

Informations techniques

MOBICONE MCO 130 S PRO



Broyeur mobile à cône

Utilisation dans roche naturelle

MOBICONE PRO

Série

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- > Broyeur à cône, à unité de criblage à trois étages, servant de broyeur secondaire ou tertiaire
- > Circuit fermé des matériaux pour la production de trois granulométries finales définies
- > Concept d'entraînement diesel-électrique direct
- > Possibilité d'interconnexion avec d'autres installations KLEEMANN (option)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES MCO 130 S PRO

Trémie d'alimentation	
Capacité d'alimentation jusqu'à env. (t/h)	650
Taille d'alimentation max. (mm)	280
Hauteur d'alimentation (mm)	3 280
Hauteur d'alimentation avec rehausse (mm)	4 540
Volume de trémie (m ³)	3,5
Volume de trémie avec rehausse (m ³)	14,5
Largeur x longueur (mm)	3 600 x 2 100
Largeur x longueur avec rehausse (mm)	4 900 x 2 900
Alimentateur vibrant	
Largeur x longueur (mm)	1 200 x 3 400
Convoyeur d'alimentation	
Largeur x longueur (mm)	1 200 x 17 400
Crible embarqué	
Type	Crible à trois étages
Largeur x longueur (niveau inférieur) (mm)	2 350 x 6 600 (5 400)
Convoyeur principal	
Largeur x longueur (mm)	1 600 x 10 000
Hauteur de jetée env. (mm)	5 200
Convoyeur principal refus du crible - niveau inférieur	
Largeur x longueur (mm)	650 x 8 000
Hauteur de jetée env. (mm)	4 360
Convoyeur principal refus du crible - niveau intermédiaire	
Largeur x longueur (mm)	800 x 8 000
Hauteur de jetée env. (mm)	4 120
Broyeur	
Type de broyeur à cône	KX 450 LT
Diamètre de la tête (mm)	1 320

OPTIONS

sonde de niveau de stock / séparateur de fer / détecteur de métal / système de brumisation / alimentation électrique externe / système d'éclairage LED

Broyeur	
Poids du broyeur, env. (kg)	23 700
Entraînement env. (kW)	électrique, 315
Débit de concassage à granulométrie finale de 0 - 32 mm (taille d'alimentation 0 - 200 mm) env. (t/h)	300
Débit de concassage à granulométrie finale de 0 - 45 mm (taille d'alimentation 0 - 250 mm) env. (t/h)	360
Débit de concassage à granulométrie finale de 0 - 56 mm (taille d'alimentation 0 - 300 mm) env. (t/h)	425
Convoyeur principal	
Largeur x longueur (mm)	1 200 x 8 800
Groupe moteur	
Type d'entraînement	Diesel-électrique
Scania (Tier 3/niveau IIIA) (kW)	536
Générateur (kVA)	910
Transport ¹⁾	
Hauteur en position de transport env. (mm)	4 390
Longueur en position de transport env. (mm)	20 130
Largeur en position de transport env. (mm)	4 300
Poids de transport approx. (kg)	83 000

¹⁾ Installation démontée pour le transport, dimensions de l'unité principale

POSITION DE TRAVAIL

